速　報

Eine Neue *Tabanus*-Art, *Tabanus* (*Tabanus*) *kinoshitai* KÔNO et TAKAHASI

HIROMICHI KÔNO und HIROSI TAKAHASI

(河野 廣道・高橋 弘)

Entomologisches Institut, Kaiserliche Hokkaido Universität

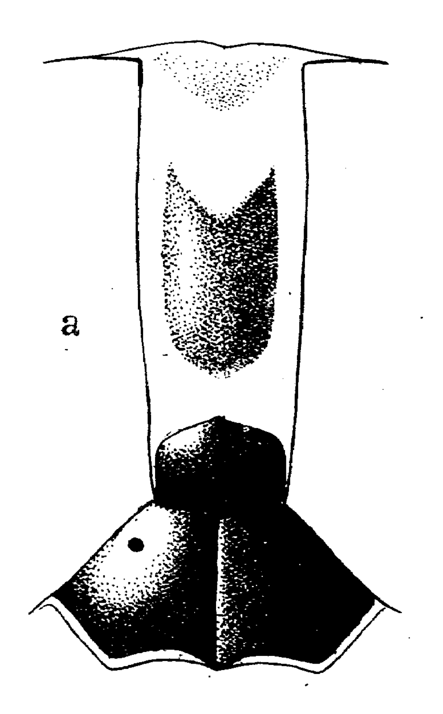
Received October 14 th, 1939

Tabanus* (*Tabanus*) *kinoshitai n. sp.

Tabanus cordiger RICARDO, Rec. Ind. Mus., IV, 6, p. 239 (1911) (part.)
Tabanus cordiger KINOSHITA et YAJIMA (nec MEIGEN), Jûeki Chôsajo Kenkyu Hôkoku, XIV, p. 478, Pl. III, figs, 1–8 (1932).

♀. Augen ziemlich gross, nackt, schwarz und ungebändert; Facetten klein, gleich gross. Gesicht dicht weiss bestäubt, lang weiss behaart, an der Basis des Fühlers braun bestäubt. Stirndreieck nackt, schwarz, ziemlich gewölbt. Stirnstrieme weiss oder aschgrau bestäubt, etwa 3½–4 mal so hoch als unten breit, parallelseitig; Schwielen schwarz, mittlere Stirnschwiele grösser als bei *T. cordiger*, von der Unterschwiele ganz getrennt, in der Regel oben 2- oder 3-spitzig, untere Stirnschwiele berührt die Augen, vom Stirndreieck nur durch eine Querfurche getrennt. Augenhinterrand weiss und schwarz behaart. Fühler dunkelbraun, Griffel verdunkelt oder schwarz; das 3te Fühlerglied nur wenig länger als der Griffel, mit kleiner Dorsalecke. Taster weiss; das Endglied spärlich schwarz behaart, zugespitzt, vor der Basis stark verdickt. Mesonotum schwarz, dunkelgrau bestäubt und mit 3 grauen Längsstreifen. Seitenbeulen bräunlich. Brustseiten weisslichgrau bestäubt. Flügel glashell mit braunen Adern, r_4 ohne Anhang. Schwinger braun. Schenkel schwarz, gräulich bestäubt, an der Spitze braun. Schienen gelbbraun; die Spitzenhälfte der Vorderhüften und die Spitze der nachfolgenden Schienen schwarz. Tarsen schwarz; Mitteltarsen an der Basis braun. Abdomen schwarz, mit 3 Reihen grauer Flecke; alle Tergite mit schmalem, gelblichem Hinterrandsaum, das 2te Tergit an den Seiten rotbraun. Bauch weisslichgrau bestäubt, in der Mitte mit einem breiten, dunklen Längsstreifen, an der Basis seitlich rotbraun gefleckt.

Körperlänge: 14–15 mm.
Fundorte: Hokkaido und Honshu.
Holotypus: ♀, Okiura, 10/VIII. 1939, ges. von I. TATEYAMA.



Paratypen: 1 ♀, Sapporo, 1/VIII. 1939, H. TAKAHASI; 1 ♀, Konbu, 17/VII. 1939, H. KÔNO; 3 ♀, Okiura, 10/VIII. 1939, H. TAKAHASI; 1 ♀, Morioka, H. FURUKAWA; 1 ♀, Asama, H. TAKABAYASHI; 3 ♀, Ôbamura, 22/VIII. 1930, I. OKADA.

Typen in der Sammlung des entomologischen Institut der kaiserlichen Hokkaido Universität zu Sapporo.

Diese neue Art steht der *T. cordiger* MEIGEN (1829) nahe, aber Stirndreieck nackt und glänzend schwarz (bei *T. cordiger* dicht grau bestäubt).

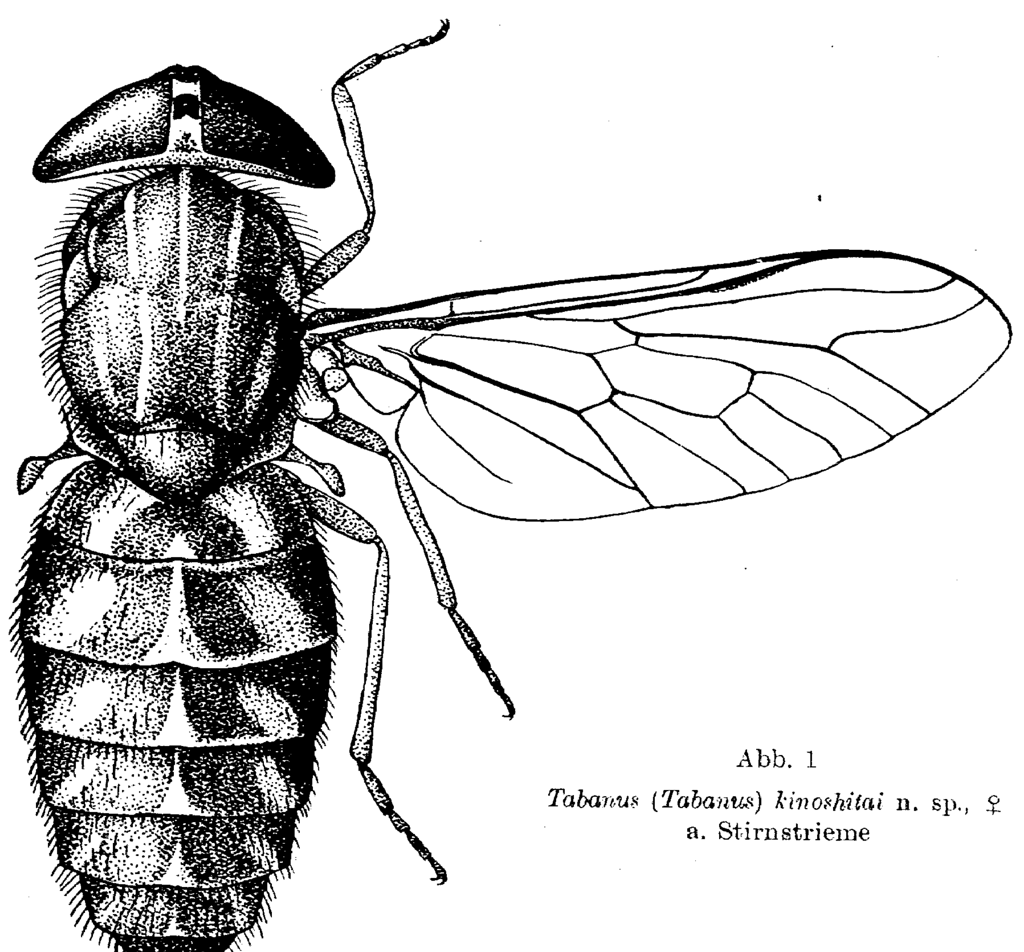


Abb. 1
Tabanus (*Tabanus*) *kinoshitai* n. sp., ♀
a. Stirnstrieme